

Міністерство освіти і науки України
Національний університет водного господарства та
природокористування
Навчально-науковий інститут економіки та менеджменту

Кафедра економіки підприємства

06-01-214

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ

до виконання самостійної роботи з навчальної дисципліни

«Економічний аналіз»

для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня
за освітньо-професійними програмами

«Економіка підприємства», «Підприємництво, торгівля та
біржова діяльність», «Економіка туристичного, готельного та
ресторанного бізнесу» спеціальності 076 «Підприємництво,
торгівля та біржова діяльність» денної та заочної форм
навчання (в т.ч. зі скороченим терміном навчання)

Рекомендовано науково-методичною
радою з якості ННІЕМ
Протокол № 3
від «06» лютого 2020 р.

Рівне – 2020

Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з навчальної дисципліни «Економічний аналіз» для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня за освітньо-професійними програмами «Економіка підприємства», «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність», «Економіка туристичного, готельного та ресторанного бізнесу» спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» денної та заочної форм навчання (в т.ч. зі скороченим терміном навчання) [Електронне видання] / Кушнір Н. Б., Адамчук Т. Л., Левун О. І. – Рівне : НУВГП, 2020. – 44 с.

Укладачі: Кушнір Н. Б., к.е.н., професор, завідувач кафедри економіки підприємства; Адамчук Т. Л., старший викладач кафедри економіки підприємства; Левун О.І., асистент кафедри економіки підприємства.

Відповідальний за випуск: Кушнір Н. Б., к.е.н., професор, завідувач кафедри економіки підприємства.

Керівник групи забезпечення спеціальності: Кушнір Н.Б., к.е.н., професор, завідувач кафедри економіки підприємства.

© Кушнір Н. Б., Адамчук Т. Л.,
Левун О. І., 2020
© НУВГП, 2020

ЗМІСТ

Вступ.....	4
1. Загальні вказівки до виконання самостійної роботи.....	5
2. Теми доповідей та рефератів.....	8
3. Завдання для самостійної роботи.....	11
Таблиця 1 – Вихідні дані до завдання №1 за варіантами	13
Таблиця 2 – Звітний рік у відсотках до минулого за варіантами	16
Таблиця 3 – Вихідні дані до розрахунку резервів матеріальних витрат	17
Таблиця 4 - Вихідні дані до аналізу забезпеченості підприємства персоналом	19
Таблиця 5 – Вихідні дані для аналізу основних засобів підприємства	26
Таблиця 6 – Вихідні дані до аналізу витрат на виробництво за варіантами	36
Список рекомендованої літератури	38
Додаток А – Приклади можливих таблиць до завдання 5	41

ВСТУП

Роль економічного аналізу у сучасних умовах вітчизняної економіки підвищується, адже отримання достовірної та вичерпної економічної інформації про функціонування підприємств різних форм власності є необхідним для прийняття оптимальних управлінських рішень, що повинні ґрунтуватися на об'єктивних висновках щодо результатів їхньої діяльності. Саме тому курс лекційних та практичних занять з дисципліни «Економічний аналіз» та організація її самостійного вивчення студентами покликані висвітлити основні способи і прийоми аналізу, надати інформаційну базу й окреслити особливості організації економічного аналізу, охарактеризувати методику аналізу фінансового стану підприємства, прибутку і рентабельності, виробництва і реалізації, виробничих ресурсів та собівартості продукції підприємства. Успішне засвоєння методичних прийомів економічного аналізу господарської діяльності непорушно пов'язано з наявністю глибоких знань з інших економічних дисциплін.

З метою оволодіння навчальним матеріалом, індивідуалізації виконання практичних завдань при вивченні дисципліни «Економічний аналіз» студенти спеціальності «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» всі освітніх програм повинні засвоїти знання та навички, які необхідні для формування у майбутніх фахівців особистих ініціатив, компетентності, творчого підходу під час самостійного прийняття рішень.

Одним з пріоритетних напрямків підвищення якості підготовки спеціалістів є організація на новому рівні самостійної роботи студентів та заохочення студентів до постійного збагачення і поновлення знань, формування стійких потреб професійного вдосконалення шляхом постійної самоосвіти.

Ефективна організація самостійної роботи та запровадження активних методів вивчення дисципліни – це важлива передумова результативності навчального процесу шляхом виконання індивідуальних контрольних робіт, що містять тести, і розв'язання ситуативних завдань за варіантами. В курсі «Економічного аналізу» передбачена самостійна робота у формі індивідуального розрахункового завдання, що охоплює опрацювання економічної інформації за вихідними даними для загальної оцінки стану аналізованого підприємства, динаміки його розвитку, використання методів дослідження економічних явищ, визначення причин і наслідків економічних процесів на підприємстві, обчислення економічних показників і використання їх під час оцінки діяльності підприємства, визначення відхилення економічних показників та виявлення факторів, що впливають на їх формування, узагальнення резервів підвищення ефективності роботи підприємства. Основне завдання самостійної роботи полягає в тому, щоб озброїти студентів знаннями про сутність та призначення економічного аналізу для управління виробництвом, вмінням використовувати прийоми і

види аналізу для пошуку та мобілізації резервів росту виробництва; сформулювати практичні навички щодо розробки заходів із реалізації встановлених резервів та надання інформації, яка необхідна для прийняття управлінських рішень на конкретних підприємствах.

Особлива увага приділяється аргументованості висновків, чіткому розподілу дії факторів інтенсифікації і факторів екстенсивного характеру, вмінню виділяти найбільш вагомі фактори зростання.

Таким чином, одним з основних завдань викладання курсу навчальної дисципліни «Економічний аналіз» в умовах швидких темпів розвитку суспільства, характерними особливостями якого є швидке накопичення та оновлення інформації, надзвичайно стрімка зміна та пристосування відповідно до дії стимулюючих факторів, є підвищення якості практичної підготовки майбутніх фахівців з економіки підприємства шляхом створення умов для оволодіння студентами навичок самостійного застосування ефективних і раціональних алгоритмів вирішення професійних задач в галузі економічного аналізу. Ці методичні вказівки призначені для надання допомоги студентам денної та заочної форми навчання при виконанні самостійної розрахункової роботи.

1. ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ ДО ВИКОНАННЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ

Самостійна робота студентів з дисципліни «Економічний аналіз» охоплює теоретичні аспекти дисципліни і виконання індивідуальних вправ з метою набуття практичних навичок вирішення аналітичних задач. Це вимагає продуманого підходу до організації самостійної роботи, що є основним засобом оволодіння матеріалом дисципліни, засвоєння необхідних умінь і навичок у час, вільний від обов'язкових навчальних занять. Під час такої роботи використовується навчальна, спеціальна література, а також тексти лекцій. Специфічною формою самостійної роботи є виконання індивідуальних завдань у вигляді розв'язування задач та аналізу ситуацій.

Підготовка і захист індивідуальних завдань з використанням прийомів аналізу, де необхідно розрахувати вплив факторів і вказати резерви, проводиться в основному після практичних занять за рахунок годин, які передбачені на самостійну роботу і регламентуються графіком навчального процесу.

На лекціях, практичних і семінарських заняттях студенти засвоюють основні теми курсу, а в процесі самостійної роботи з підручниками, навчальними посібниками, монографіями та статтями з економічних проблем відбувається закріплення і поглиблення знань.

Практична частина самостійної роботи має виключно індивідуальний характер, передбачає попереднє рішення і ґрунтовний захист завдань, що дає

можливість виявити, чи в достатній мірі студенти оволоділи основами методики економічного аналізу. Таким чином, розв'язання аналітичних задач за варіантами – це самостійне дослідження взаємозв'язку показників, виявлення послідовності розрахунку впливу факторів на узагальнюючий показник.

У ході виконання самостійної роботи пропонується така послідовність:

1. Ознайомитись зі змістом методичних вказівок.
2. Вивчити теоретичні матеріали та опрацювати інформацію із запропонованого списку основної та додаткової літератури.
3. Перевірити свої знання за конспектом лекцій.
4. Написати реферат у відповідності з однією із наведених в методичних вказівках темою.
5. Виконати розрахунки до вправ, що містяться в методичних вказівках до самостійної роботи.

Самостійно студенти працюють в читальному залі, бібліотеці, де знаходиться необхідна література, використовують обчислювальну техніку. Можна отримати індивідуальну консультацію у терміни, обумовлені з викладачем дисципліни, а також конкретні пропозиції викладача щодо поглибленого вивчення матеріалу теми.

У відповідності з навчальним планом підготовки фахівців за спеціальністю 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» всіх освітніх програм, робочою програмою дисципліни «Економічний аналіз» студенти денної та заочної форми навчання повинні виконати курсову роботу, оскільки оволодіння методами економічного аналізу – невід'ємний елемент підготовки висококваліфікованих економістів і менеджерів.

Мета і завдання розрахункової роботи. Головною метою розрахункової роботи є розширення та поглиблення теоретичних знань і практичних навичок, набутих під час аудиторних занять та шляхом самостійного вивчення окремих тем з курсу економічного аналізу, як важливий підготовчий етап до виконання курсової і дипломної роботи. Самостійна робота у формі індивідуального завдання виконується студентами задля саморозвитку та формування аналітичного економічного мислення, навичок самостійного розв'язання економічних завдань та аналізу отриманих результатів.

Завдання роботи, при цьому, полягає у:

- надбанні студентами професійних навичок у застосуванні методології наукових досліджень в економічному аналізі фінансово-господарської діяльності підприємств в умовах ринкових відносин;
- закріпленні теоретичних знань з раніше вивчених дисциплін, таких як «Статистика» та «Економіка підприємства» та засвоєння основних понять та термінів із курсу дисципліни «Економічний аналіз»;
- вивченні та оцінюванні вихідних даних для аналізу та систематизуванні економічної інформації;

- використанні студентами методики економічного, кореляційного аналізу на практиці, окресленні найбільш суттєвих характеристик об'єкта аналізу, що впливають на ефективність діяльності підприємства;
- самостійному виявленні недоліків у діяльності підприємства, встановленні причини цих недоліків та розробці заходів щодо усунення негативних явищ.

Зміст і обсяг роботи. Самостійна робота включає теоретичне питання та практично-розрахункову частину, що виконується за вихідними даними відповідно до варіанту.

Обсяг розрахункової роботи повинен не перевищувати 35 сторінок (на листах формату А4), рукописного або друкованого тексту разом із усіма аналітичними таблицями та графічним матеріалом (нумерація сторінок є обов'язковою). Теоретичне питання у розрахунковій роботі повинне займати не більше 1/3 її загального обсягу, а 2/3 повинні бути написані на конкретному вихідному матеріалі та відображати результати розрахунків.

Самостійна розрахункова робота повинна: відображати теоретичні знання з обраного питання; містити практичні розрахунки, що відображають оцінку результатів господарсько-фінансової діяльності, ефективності використання окремих видів ресурсів; містити елементи наукових досліджень, пошуку самостійного підходу до розв'язання аналітичних задач; завершуватися конкретними висновками та пропозиціями. Виконання розрахункової роботи включає такі етапи: вибір теоретичного питання для дослідження, вивчення літературних джерел із обраного питання, аналіз вихідних матеріалів, обґрунтування висновків та пропозицій, написання роботи та її оформлення.

Розрахункову роботу слід оформляти додержуючись установленої послідовності та правил викладання матеріалу. Ілюстрації, що є в роботі, мають відповідати її змісту. При посиланні на рисунок зазначають його повний номер, і розташовують його одразу ж після посилання. Таблиці у роботі складаються згідно з вихідними даними. Таблиці послідовно нумерують в рамках всього тексту розрахункової роботи.

Розрахунково-практична роботи повинна містити економічний аналіз конкретного економічного явища, над дослідженням якого студент працюватиме у відповідності з обраною темою. Проведені по кожному завданню розрахунки повинні обов'язково супроводжуватись висновками. Крім того, слід дати необхідні текстові пояснення щодо здійснених розрахунків, навести деякі розрахункові формули. Індивідуальна самостійна робота завершується остаточними висновками, які повинні містити загальні підсумки щодо здійснених розрахунків. Також потрібно визначити, виходячи з проведеного аналізу, резерви, виділити в окрему групу фактори, які виявились несприятливими і запропонувати заходи для зменшення їх впливу чи повного усунення.

В кінці роботи наводиться список використаних джерел (вказується автор, назва джерела, місце видання, видавництво та рік видання). Список використаних джерел інформації необхідно наводити у певній послідовності, яка відповідає бібліографічним стандартам.

За два тижні до початку залікової сесії студент повинен подати роботу на перевірку. Захист роботи відбувається шляхом індивідуальної співбесіди з викладачем даної дисципліни. Робота, яка виконана не за визначеним варіантом, повертається студенту без розгляду. Якщо робота не зрахована, то після виправлення помилок і з урахуванням всіх зауважень викладача, студент знову подає її на перевірку.

2. ТЕМИ ДОПОВІДЕЙ ТА РЕФЕРАТИВ

1. Особливості проведення аналізу забезпеченості підприємства основними виробничими фондами.
2. Методика аналізу виробничої програми та факторів, що на неї впливають.
3. Аналіз збутової політики підприємства та рекомендації щодо її удосконалення.
4. Аналіз власних оборотних засобів підприємства.
5. Шляхи прискорення оборотності оборотних засобів.
6. Аналіз забезпеченості підприємства матеріальними ресурсами.
7. Особливості проведення аналізу рівня продуктивності праці.
8. Аналіз забезпеченості підприємства персоналом.
9. Резерви підвищення рівня продуктивності праці на підприємстві.
10. Аналіз співвідношення темпів росту продуктивності праці і середньої заробітної плати.
11. Аналіз співвідношення темпів росту продуктивності праці і фондоозброєності праці робітників.
12. Вплив матеріального стимулювання працівників на ефективність виробничої діяльності підприємства.
13. Аналіз ефективності оплати праці.
14. Аналіз руху та плинності кадрів на підприємстві.
15. Баланс робочого часу працівників та ефективність його використання.
16. Аналіз фонду оплати праці та факторів, що на нього впливають.
17. Аналіз середньої заробітної плати працівників.
18. Активна та пасивна частина основних фондів підприємства. Особливості аналізу.
19. Аналіз рівня фондоозброєності праці і фондозабезпеченості виробництва.
20. Факторний аналіз ефективності використання основних виробничих фондів.

21. Аналіз показників складу, структури й технічного стану основних фондів підприємства.
22. Аналіз інтенсивного шляху покращення використання основних виробничих фондів.
23. Знос основних виробничих фондів і аналіз його впливу на результати господарської діяльності.
24. Вплив на обсягів виробництва на собівартість продукції підприємства.
25. Аналіз структури витрат на виробництво за різними напрямками класифікації.
26. Особливості аналізу постійних та змінних витрат підприємства.
27. Резерви та шляхи зниження питомих витрат виробництва їх зниження.
28. Основні показники рентабельності підприємства.
29. Особливості аналізу прибутковості підприємства.
30. Аналіз фінансової стійкості підприємства.
31. Особливості проведення комплексної оцінки фінансового стану підприємства.
32. Аналіз ефективності використання кредитних коштів на підприємстві.
33. Аналіз рівня платоспроможності підприємства.
34. Джерела формування та напрямки використання прибутку підприємства.
35. Характеристика доходів комерційного підприємства їх склад, джерела отримання та фактори впливають на валовий дохід.
36. Аналіз внутрішніх резервів виробництва.
37. Аналіз матеріальних витрат підприємства та шляхів їх зниження.
38. Класифікація, порядок розрахунку та методи оцінки показників, що характеризують стан використання капіталу підприємства.
39. Аналіз рівня господарського ризику та шляхи його зниження.
40. Резерви та шляхи зниження собівартості продукції.
41. Аналіз організаційно-технічного рівня виробництва та шляхів його покращення.
42. Оцінка рівня організації виробництва та шляхи його підвищення.
43. Оцінка техніко-технологічного забезпечення виробництва.
44. Методика аналізу технічного рівня виробництва та праці.
45. Аналіз рівня управління виробництвом.
46. Сутність та значення аналізу соціального розвитку колективу.
47. Аналіз конкурентоспроможності та конкурентних позицій підприємства.
48. Методика аналізу і показники ефективності виробництва.
49. Аналіз впливу цінової політики на беззбитковість підприємства.
50. Методологічні основи аналізу маркетингової політики підприємства.
51. Аналіз альтернативних варіантів господарської діяльності підприємства.

52. Особливості аналізу інтенсивного та екстенсивного використання машин і механізмів.
53. Аналіз надходження та вибуття грошових коштів підприємства.
54. Методика аналізу ефективності використання фінансових ресурсів підприємства.
55. Аналіз майна підприємства та джерел його утворення.
56. Загальна оцінка балансу підприємства та аналіз його структури.
57. Вертикальний та горизонтальний аналіз балансу підприємства.
58. Аналіз співвідношення дебіторської та кредиторської заборгованості підприємства.
59. Поняття інвестиційних ресурсів підприємства та методика їх аналізу.
60. Методичні підходи до аналізу і оцінки виробничого потенціалу підприємства.
61. Комплексний аналіз діяльності підприємства.
62. Узагальнений аналіз витрат виробництва.
63. Оцінювання ефективності управління діяльністю підприємства.
64. Узагальнений економічний аналіз фінансового стану підприємства.
65. Багатофакторний кореляційний аналіз продуктивності праці.
66. Кореляційний аналіз середньої заробітної плати.
67. Аналіз впливу фондівіддачі на обсяг виробництва продукції за допомогою кореляційного аналізу.
68. Кореляційний аналіз питомих витрат.
69. Аналіз рентабельності продукції на основі економіко-статистичних моделей.
70. Особливості аналізу рівня беззбитковості підприємства.
71. Методика аналізу ділової активності підприємства.
72. Аналіз ефективності використання власного та позичкового капіталу.
73. Діагностика банкрутства підприємства.
74. Аналіз асортиментного складу, структури і якості продукції.
75. Аналіз ритмічності виробництва та її впливу на виробничу програму.
76. Факторний аналіз використання матеріальних ресурсів та дотримання норм витрат і норм запасу матеріалів.
77. Аналіз виробничого та фінансового левериджу.
78. Методи прогнозування показників фінансово-господарської діяльності підприємства.
79. Факторний аналіз рентабельності виробництва.
80. Інформаційне забезпечення та аналізу господарської діяльності підприємства.

3. ЗАВДАННЯ ДЛЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ

Завдання № 1

1.1. На основі наведених даних (табл.1):

1. Розрахувати (у порожніх комірках) значення питомої ваги робітників в загальній чисельності працівників, середньорічну продуктивність праці одного працівника та одного робітника, середнє число днів, відпрацьованих одним робітником, середню тривалість робочого дня, середньогодинну продуктивність праці робітника.
2. Дати загальну характеристику використання персоналу на підприємстві.
3. Проаналізувати динаміку наведених показників.
4. Визначити абсолютні та відносні відхилення від базового року.
5. Вказати традиційні методи економічного аналізу, які використовуються в дослідженні.

1.2. На основі даних таблиці 1 за варіантом:

1. Скласти модель-розрахунок впливу факторів на відхилення у обсягу виробництва продукції з використанням методів:
 - ланцюгових підстановок;
 - абсолютних різниць.

Моделі для розрахунку: $O = R \times \text{ПП}$; $O = r \times \text{ПП}_r$; $O = N_{\text{л-г}} \times \text{ПП}_r$; $O = R \times \text{Пв} \times N \times T \times \text{ПП}_r$.

2. Підрахувати резерви зростання обсягу виробництва продукції.
3. Порівняти результати, отримані при розрахунку двома способами.
4. Вказати переваги і недоліки використання методичних прийомів аналізу.
5. За результатами розрахунків зробити відповідні висновки.

1.3. На основі даних таблиці 2:

1. Розрахувати вплив факторів на зміну обсягу виробництва продукції методом відносних різниць.
2. Вказати особливості даного методу, можливості його використання.
3. За результатами розрахунків зробити висновки.

1.4. На основі даних таблиці 3:

1. Розрахувати вплив факторів (кількість та вартість одиниці матеріалів) на матеріальні витрати.
2. Вказати причину використання методичного прийому аналізу.
3. Скласти відповідну аналітичну таблицю.
4. На основі проведених розрахунків вказати резерви зниження витрат будівельних матеріалів, зробити відповідні висновки.

Завдання № 2

На основі даних таблиці 4 та за відповідними варіантом:

1. Провести аналіз забезпеченості підприємства персоналом:
 - структурно-динамічний аналіз персоналу;

- аналіз руху та плинності кадрів;
 - аналіз ефективності використання робочого часу на підприємстві.
2. Провести аналіз ефективності використання персоналу на підприємстві та факторів, що впливають на продуктивність праці.
 3. Здійснити аналітичне дослідження фонду оплати праці та заробітної плати на підприємстві.

Завдання № 3

За даними таблиці 5 провести наступні аналітичні процедури:

1. Провести структурно-динамічний аналіз основних засобів підприємства.
2. Здійснити аналіз стану, руху та забезпеченості підприємства основними засобами.
3. Виконати аналіз ефективності використання основних засобів на підприємстві.
4. Провести факторний аналіз фондівіддачі та визначити резерви збільшення обсягів випуску продукції за умови покращення забезпеченості підприємства основними фондами та підвищення ефективності їх використання.

Завдання № 4

Використовуючи відповідний варіант та дані таблиці 6:

1. Здійснити структурно-динамічний аналіз витрат на виробництво, виконавши проміжні розрахунки.
2. Провести аналіз динаміки питомих витрат.
3. Виконати факторний аналіз питомих витрат як за двофакторною, так і за шестифакторною моделлю.
4. Встановити резерви зменшення витрат на одну гривню випущеної продукції.

Завдання № 5

Користуючись довідковою інформацією, а саме: Форма № 1 – Баланс (Звіт про фінансовий стан) та Форма № 2 – Звіт про фінансові результати (Звіт про сукупний капітал) провести наступні аналітичні дослідження і зробити відповідні висновки:

1. вертикальний та горизонтальний аналіз балансу агрегований;
2. здійснити розрахунок ліквідності балансу;
3. проаналізуйте фінансовий стан підприємства, склавши таблицю порівняльного аналітичного балансу активу і пасиву. Зробіть ґрунтовні висновки;
4. визначить основні показники, що характеризують ліквідність підприємства;
5. дослідити формування прибутку підприємства та провести його факторний аналіз.

Таблиця 1 – Вихідні дані до завдання №1 за варіантами

№ з/п	Найменування показників	Варіант 1		Варіант 2		Варіант 3		Варіант 4		Варіант 5	
		Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.
1.	Обсяг випуску продукції, тис. грн.	72000	77400	60000	61500	132000	109200	62400	64400	56000	59600
2.	Чисельність працівників, осіб	6120	6000	5820	5866	4680	4809	4920	4800	5745	5720
3.	Чисельність робітників, осіб	4980	4992	4668	4680	4008	4056	4080	4086	4320	4363
4.	Питома вага робітників в загальній чисельності працівників, %										
5.	Середньорічна продуктивність праці 1 працівника, грн.										
6.	Середньорічна продуктивність праці 1 робітника, грн.										
7.	Загальне число відпрацьованих людино-днів, тис.	1152	1136	978	997	900	912	900	906	912	982
8.	Загальне число відпрацьованих людино-годин, тис.	9000	8467	7836	7908	7068	7212	7200	7260	7320	7802
9.	Середнє число днів, відпрацьованих одним робітником										
10.	Середня тривалість робочого дня, год.										
11.	Середньогодинна продуктивність праці 1 робітника, грн.										

Продовження табл. 1

№ з/п	Варіант 6		Варіант 7		Варіант 8		Варіант 9		Варіант 10		Варіант 11	
	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.
1.	66000	67110	75600	78600	88200	89400	54960	55300	68200	72600	66000	67110
2.	10810	10780	4950	4930	5820	5840	2550	2580	4640	4704	10810	10780
3.	8408,4	8424	3900	3960	4812	4842	2208	2232	3420	3456	8408,4	8424
4.												
5.												
6.												
7.	2412	2478	888	931	954	946	504	492	624	614	2412	2478
8.	19320	19291	7080	7074	7584	7560	3780	3909,6	4933	4920	19320	19291
9.												
10.												
11.												

Продовження табл. 1

№ з/п	Варіант 12		Варіант 13		Варіант 14		Варіант 15		Варіант 16		Варіант 17	
	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.
1.	12350	13005	7380	7410	5890	5021	97800	98150	15150	15150	14890	14950
2.	4950	4800	2689	2725	2555	2560	3780	3780	5920	5920	5130	5167
3.	4870	3998	2011	2015	1970	1987	3010	3015	4117	4117	3980	4005
4.												
5.												
6.												
7.	845	819	678	681	565	557	698	675	970	970	987	989
8.	6650	6550	5200	4990	4500	4400	5589	5050	7780	7780	6850	6876
9.												
10.												
11.												

Продовження табл. 1

№ з/п	Варіант 18		Варіант 19		Варіант 20		Варіант 21		Варіант 22		Варіант 23		Варіант 24	
	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Б. р.	Зв.р.
1.	3720	4010	4790	4950	67800	68900	97800	91000	53500	54100	61000	62130	8650	8800
2.	923	930	1050	1057	4620	4610	4820	4825	4788	4730	4850	4789	4980	4970
3.	630	645	730	760	3820	3825	3980	3983	3670	2670	3790	3803	3780	3775
4.														
5.														
6.														
7.	240	240	298	299	813	814	867	869	766	778	805	830	837	838
8.	1890	1900	2010	2030	6210	6230	6280	6595	6123	6150	6130	6530	6530	6587
9.														
10.														
11.														

Продовження табл. 1

№ з/п	Варіант 25		Варіант 26		Варіант 27		Варіант 28		Варіант 29		Варіант 30	
	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.	Баз. р.	Зв. р.
1.	46760	49300	46800	48650	59900	64400	45000	44800	7300	7320	4840	5000
2.	2115	2100	4778	4757	5000	4980	2100	2120	2609	2691	1080	1087
3.	1570	1570	3550	3586	4100	4110	1800	1810	2001	2000	760	750
4.												
5.												
6.												
7.	525	523	766	829	920	967	395	400	610	620	290	305
8.	3880	3850	6153	6552	7330	7356	3150	3190	4890	4890	2030	2070
9.												
10.												
11.												

Таблиця 2 – Звітний рік у відсотках до минулого за варіантами

№ з/п	Найменування показника	Варіанти													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Середньооблікова чисельність робітників	98,04	100,1	102,5	99,08	100,0	100,3	99,10	97,32	100,6	97,76	99,10	97,30	98,90	99,06
2.	Загальне число відроблених людино-днів	96,64	99,08	98,06	97,93	99,05	96,71	98,07	95,95	97,81	98,39	97,10	98,30	99,10	96,07
3.	Загальне число відроблених людино-годин	95,22	99,70	99,50	98,03	98,20	97,89	97,30	96,80	99,03	99,09	98,70	99,10	100,0	99,07
4.	Обсяг виробництва продукції	104,8	101,9	100,9	102,90	105,8	102,3	99,5	98,8	102,7	99,5	97,5	100,3	101,7	103,05
5.	Обсяг продукції в минулому році, тис. грн.	3769	5698	4985	6780	7180	6150	5130	1300	11500	12150	13500	14900	15600	20000

Продовження таблиці 2

№ з/п	Варіанти															
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1.	99,80	98,90	95,60	99,20	99,40	97,90	98,50	96,90	99,60	99,50	99,80	98,90	98,05	99,09	97,03	99,04
2.	99,10	94,50	96,70	98,70	99,10	98,70	87,70	97,90	99,90	99,80	98,10	97,70	97,07	99,09	98,03	99,01
3.	100,1	97,30	99,70	99,30	100,70	98,80	98,60	98,50	98,70	98,90	98,90	98,50	98,06	98,02	99,01	100,07
4.	105,8	100,2	103,8	104,9	105,6	101,1	100,8	99,3	107,9	105,6	100,1	100,20	100,08	107,03	100,04	105,06
5.	17000	12000	19000	21500	23500	51500	6170	6180	7900	8100	8500	18950	6107	7940	14300	23100

Таблиця 3 – Вихідні дані до розрахунку резервів матеріальних витрат

№ варіанту	Цемент				Цегла червона				Цегла силікатна			
	Кількість, т		Вартість одиниці, грн.		Кількість, тис. шт.		Вартість одиниці, грн.		Кількість, тис. шт.		Вартість одиниці, грн.	
	мину- лий рік	звітний рік	мину- лий рік	звітний рік	мину- лий рік	звітний рік	мину- лий рік	звітний рік	мину- лий рік	звітний рік	мину- лий рік	звітний рік
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1350	1389	430	440,1	480	510	0,545	0,588	1240	1320	0,785	0,853
2	1490	1530	430	435,2	389	378	0,573	0,596	1530	1470	0,641	0,781
3	1420	1280	430	435,7	315	307	0,568	0,613	1360	1230	0,689	0,732
4	960	1021	430	420,0	418	426	0,548	0,563	1490	1240	0,673	0,791
5	350	379	430	426,4	456	479	0,682	0,571	1540	1340	0,692	0,783
6	480	530	430	425,0	478	508	0,546	0,553	1390	1450	0,704	0,731
7	1310	1250	430	430,5	290	276	0,585	0,573	1250	1340	0,754	0,728
8	1510	1480	430	431,0	218	231	0,591	0,613	1370	1450	0,723	0,795
9	980	961	430	436,5	518	503	0,605	0,583	1150	1230	0,687	0,724
10	1250	1340	430	440,2	555	513	0,569	0,603	1430	1340	0,673	0,768
11	1720	1640	430	428,0	579	585	0,573	0,612	1390	1280	0,691	0,803
12	926	958	430	422,9	634	658	0,568	0,628	1640	1530	0,685	0,784
13	879	912	430	426,0	696	709	0,555	0,619	1230	1340	0,673	0,755
14	1214	1296	430	428,4	323	348	0,587	0,552	1690	1520	0,871	0,813
15	1350	1240	430	430,5	719	848	0,579	0,619	1340	1190	0,851	0,804
16	987	836	430	428,7	440	458	0,596	0,623	1780	1810	0,901	0,873
17	856	811	430	430,2	586	543	0,568	0,619	1260	1390	0,772	0,793

Продовження табл. 3

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	798	736	430	440,0	596	609	0,572	0,592	1190	1260	0,781	0,762
19	630	590	430	420,0	348	321	0,568	0,551	1130	1380	0,834	0,809
20	545	632	430	426,2	492	456	0,583	0,623	1340	1420	0,825	0,861
21	1230	1190	430	426,8	521	538	0,594	0,617	1420	1630	0,836	0,842
22	1380	1380	430	425,0	687	710	0,571	0,595	1560	1410	0,871	0,831
23	1250	1230	430	427,1	792	748	0,585	0,602	1320	1490	0,892	0,851
24	1110	1139	430	423,3	536	512	0,592	0,632	1410	1230	0,691	0,792
25	1380	1320	430	436,1	412	396	0,587	0,642	1310	1240	0,681	0,725
26	1315	1253	430	438,2	444	512	0,585	0,632	1110	1190	0,728	0,694
27	965	1030	430	420,5	300	291	0,571	0,608	1230	1300	0,894	0,881
28	1700	1660	430	429,9	359	385	0,599	0,619	1420	1410	0,876	0,853
29	695	596	430	424,5	427	410	0,564	0,583	1250	1300	0,865	0,887
30	1420	1390	430	434,8	605	618	0,596	0,579	1670	1780	0,902	0,881

Таблиця 4 – Вихідні дані до аналізу забезпеченості підприємства персоналом

№ з/п	Найменування показника	1			2			3		
		Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.
1.	Обсяг виробленої продукції, тис. грн.	18240	18510	18750	16694	21203	25616	22786	16671	26044
2.	Чисельність працівників, осіб, всього	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
3.	з них:									
	робітники	1198	1421	1781	2048	1929	1978	2009	1974	1986
4.	керівники	56	144	150	69	96	248	69	74	126
5.	спеціалісти	230	279	348	261	188	85	70	167	245
6.	службовці	52	17	38	59	60	51	44	47	51
7.	Прийнято на роботу, осіб, всього:	140	137	96	141	129	143	107	107	108
8.	Звільнено з роботи, осіб, всього:	128	87	130	81	52	75	85	107	95
9.	в т.ч.:									
	за поруш. труд. дисципліни	11	6	11	24	20	24	23	20	19
10.	за власним бажанням	76	44	66	75	44	44	68	50	29
11.	за скороченням	15	13	17	11	8	9	11	11	10
12.	Неявки на роботу, днів, всього:	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
13.	в т.ч.									
	чергові відпустки	20,5	27,1	23,7	25,6	16,8	21,0	19,1	20,4	18,2
14.	відпустки по навчанню	1,1	1,6	1,3	1,1	1,0	0,8	1,0	0,9	1,0
15.	відпустки по хворобі	1,6	2,7	2,2	1,6	0,7	0,6	1,1	0,9	1,1
16.	неявки дозволені законом	1,5	2,1	1,8	2,5	1,7	2,1	1,3	2,1	1,8
17.	неявки з дозволу адміністрації	1,3	2,3	1,9	3,6	2,6	4,1	2,2	3,2	1,6
18.	цілодобові простої	1	1,2	1,2	2,1	2,0	2,5	2,1	2,0	1,6
19.	прогули	0,7	1	0,9	0,5	0,4	0,2	0,4	0,4	0,6
20.	Середня тривалість робочого дня, год.	7,95	7,92	7,98	7,79	7,51	7,88	7,61	7,50	7,65
21.	Фонд оплати праці працівників, тис.грн.	65750	67600	69950	61180	68390	68590	33660	31130	30170
22.	Фонд оплати праці робітників, тис. грн.	41960	58130	55790	47940	43120	40890	22810	25510	22040

Продовження табл. 4

№ з/п	4			5			6			7		
	Б.р.	М.р.	Б.р.	М.р.	Б.р.	М.р.	М.р.	Б.р.	М.р.	М.р.	Б.р.	М.р.
1.	25211	17323	21524	26839	22715	26839	22715	26839	22715	19301	19833	18128
2.	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
3.	2056	1995	1979	1995	2056	1995	2100	1990	1939	2085	1951	1962
4.	69	100	149	100	69	100	69	213	168	69	104	264
5.	252	250	208	250	252	250	204	212	210	204	194	192
6.	54	53	49	53	54	53	50	50	50	50	50	50
7.	119	157	125	157	119	157	125	133	145	105	147	130
8.	76	52	51	52	76	52	73	65	62	60	78	60
9	20	20	21	20	20	20	20	20	20	20	20	20
10.	53	60	34	60	53	60	44	50	52	49	48	50
11.	10	9	11	10	12	13	10	9	8	10	11	12
12.	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
13.	21,1	18,5	21,1	18,5	21,1	18,5	20,1	19,9	20,1	19,9	20,1	19,9
14.	1,0	1,1	1,0	1,1	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
15.	0,9	1,0	0,9	1,0	0,9	1,0	0,9	1,1	0,9	1,1	1,0	1,2
16.	2,4	1,9	2,4	1,9	2,4	1,9	2,1	1,8	2,2	1,7	2,3	1,8
17.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,4	2,8	3,2	2,6	3,1	2,5
18.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	2,0	2,0	1,9	1,9	2,0	2,1
19.	0,5	0,7	0,5	0,7	0,5	0,7	0,4	0,5	0,3	0,6	0,4	0,5
20.	7,52	7,78	7,52	7,78	7,52	7,78	7,98	7,55	7,68	7,80	7,54	7,97
21.	48790	42870	48790	92870	98790	92870	47830	60380	46550	42880	42930	30280
22.	29380	27650	29380	57650	59380	57650	20910	56850	32410	36320	30690	23210

Продовження табл. 4

№ з/п	8			9			10			11			12		
	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.
1.	22876	16725	27302	24371	20770	19703	16788	22185	23033	27887	21498	23405	17873	21086	26892
2.	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
3.	2170	1969	1909	2083	1968	1954	2028	1986	1989	2007	1997	1989	2015	2002	1988
4.	69	139	236	69	105	98	69	74	82	69	61	87	69	51	90
5.	189	199	207	200	201	194	199	200	201	202	201	200	198	198	199
6.	50	50	50	50	50	50	50	60	54	47	45	49	53	51	48
7.	138	158	147	121	112	138	129	153	121	121	159	138	115	132	119
8.	97	60	93	59	79	89	75	71	78	65	76	67	63	55	97
9	20	20	20	20	20	20	20	15	17	20	23	20	19	20	20
10.	50	49	50	51	50	49	51	50	49	50	50	49	50	51	50
11.	10	10	10	10	15	11	7	6	10	14	22	10	6	10	18
12.	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
13.	20,1	20,0	20,1	19,9	20,1	19,9	20,1	24,1	22,0	19,0	21,0	18,0	20,0	22,0	23,0
14.	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
15.	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
16.	2,0	1,7	2,1	2,2	2,3	2,0	2,1	1,8	2,0	1,9	2,1	1,9	2,2	1,9	2,0
17.	3,4	2,8	3,8	2,5	3,1	2,8	3,2	2,8	3,2	2,7	3,3	2,9	3,3	2,8	3,0
18.	2,0	2,0	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0	2,1	2,0	2,0	2,0	1,9	2,0	2,0	2,0
19.	0,4	0,6	0,4	0,6	0,4	0,6	0,4	0,6	0,4	0,5	0,3	0,5	0,3	0,7	0,3
20.	7,64	7,59	7,89	7,63	7,66	7,74	7,77	7,87	7,84	7,58	7,96	7,65	7,78	7,69	7,79
21.	37520	33570	32301	47910	57302	58450	57490	53400	56270	49386	43752	45442	48720	43870	43961
22.	19330	10570	14290	20410	27501	25455	22673	26375	23474	20601	24541	26709	23156	25920	26043

Продовження табл. 4

№ з/п	13			14			15			16			17		
	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.
1.	27541	20411	27460	24036	21836	17254	16365	23163	19735	25768	16839	20801	24079	26385	24474
2.	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
3.	2013	2001	1979	2030	2004	1941	2013	2001	1979	2030	2004	1941	2013	2001	1979
4.	69	59	174	69	67	142	69	59	174	69	67	142	69	59	174
5.	201	201	200	200	199	199	201	201	200	200	199	199	201	201	200
6.	47	50	51	51	50	49	47	50	51	51	50	49	47	50	51
7.	137	145	159	131	125	104	137	145	159	131	125	104	137	145	159
8.	56	66	80	99	57	58	56	66	80	99	57	58	56	66	80
9	20	25	22	17	18	20	20	25	22	17	18	20	20	25	22
10.	50	51	50	30	50	59	50	51	50	30	50	59	50	51	50
11.	10	4	6	11	14	12	10	4	6	11	14	12	10	4	6
12.	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
13.	20,0	19,0	20,7	21,0	20,5	19,7	20,0	21,0	22,0	22,0	19,0	20,3	20,0	18,9	20,0
14.	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
15.	1,1	1,0	1,1	0,9	1,0	0,9	1,1	1,0	1,1	0,9	1,0	0,9	1,1	1,0	1,1
16.	2,0	2,1	2,0	2,1	1,9	2,0	2,0	2,1	2,0	2,1	1,9	2,0	2,0	2,1	2,0
17.	2,8	3,2	3,0	3,1	2,9	3,1	2,8	3,2	3,0	3,1	2,9	3,1	2,8	3,2	3,0
18.	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
19.	0,7	0,5	0,9	0,3	0,7	0,3	0,7	0,5	0,9	0,3	0,7	0,3	0,7	0,5	0,9
20.	7,51	7,80	7,92	7,88	7,84	7,79	7,51	7,80	7,92	7,88	7,84	7,79	7,51	7,80	7,92
21.	57390	68620	58580	65170	88270	69411	47395	58622	48580	80172	88270	89411	67390	68621	68589
22.	32230	35420	35150	42790	59600	43551	22232	35425	25153	52793	59605	63553	32231	35420	35150

Продовження табл. 4

№ з/п	18			19			20			21		
	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.
1.	17394	21148	25091	19419	19503	19925	16568	20708	22045	21027	27302	18998
2.	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
3.	2087	2087	2087	2075	1945	1937	2089	1985	1881	1999	1981	1993
4.	69	69	69	69	92	238	69	108	64	69	46	103
5.	153	153	153	226	231	205	184	163	198	204	214	203
6.	50	50	50	50	50	50	50	50	36	42	54	56
7.	102	102	102	106	120	102	101	132	121	111	137	119
8.	109	109	109	95	110	59	104	108	101	107	87	81
9	20	20	20	20	21	21	20	19	20	21	21	21
10.	26	26	26	35	49	62	40	45	56	47	44	52
11.	13	13	13	8	10	12	10	13	10	9	16	12
12.	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
13.	17,0	17,0	21,0	20,0	22,0	20,6	20,6	20,3	20,9	25,0	22,0	23,4
14.	1,0	1,1	1,2	1,1	1,0	1,3	1,3	1,1	1,4	1,5	1,5	1,3
15.	1,2	1,2	1,3	0,8	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
16.	2,1	2,1	2,4	1,7	2,0	1,9	2,1	1,9	2,2	1,8	2,5	1,9
17.	3,0	3,0	3,2	3,0	3,1	2,9	3,0	2,9	3,0	2,9	3,1	3,0
18.	2,3	2,5	2,3	1,3	1,9	2,3	2,0	2,0	1,8	1,8	1,9	2,0
19.	0,2	0,7	0,1	0,8	0,2	0,6	0,2	0,5	0,3	0,6	0,3	0,8
20.	7,80	7,80	7,80	7,74	7,98	7,84	7,68	7,53	7,71	7,86	7,99	7,91
21.	59870	60872	63874	46706	46908	46120	59512	76764	62126	60668	82280	82742
22.	30731	33733	35735	17387	18759	13691	34443	45825	38837	46226	57201	65943

Продовження табл. 4

№ з/п	22			23			24			25			26		
	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.
1.	20372	25193	26318	19515	23729	27619	18655	20386	22725	16239	25110	17966	26193	17001	16294
2.	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
3.	2016	2015	1968	2033	2009	1968	1987	1996	1996	2000	2017	1997	2008	2017	1997
4.	69	56	116	69	76	52	69	45	66	69	49	79	69	60	76
5.	200	189	194	196	200	202	203	200	199	200	200	201	201	201	200
6.	51	49	48	50	62	51	44	45	51	52	51	50	49	50	50
7.	106	134	150	120	108	151	155	119	135	145	124	103	112	128	102
8.	107	73	106	78	78	52	105	76	103	106	85	109	89	62	74
9	20	20	19	20	15	18	21	24	21	18	14	14	20	24	29
10.	53	42	50	58	47	46	53	51	46	51	51	47	50	52	48
11.	7	13	15	11	9	9	10	20	19	9	6	14	17	21	12
12.	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
13.	15,8	22,5	19,3	26,4	18,4	20,5	18,4	21,6	18,8	21,5	18,7	21,4	18,4	22,0	18,7
14.	1,0	1,1	1,0	1,1	1,0	1,1	0,9	1,1	1,2	1,1	1,2	0,9	1,0	0,9	1,2
15.	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,1	0,6	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
16.	2,5	2,0	2,2	1,9	2,2	1,9	2,1	1,7	2,2	1,8	2,3	1,7	2,1	1,6	2,3
17.	3,1	3,0	3,1	3,0	3,0	2,9	3,0	2,9	3,0	3,0	3,1	3,0	3,0	2,9	3,0
18.	2,1	2,2	2,1	2,0	1,8	1,9	2,0	2,4	2,5	2,4	2,0	1,8	1,9	2,0	2,0
19.	0,4	0,9	0,5	0,9	0,2	0,9	0,1	0,9	0,2	1,1	0,4	0,9	0,1	0,6	0,3
20.	7,87	7,92	7,82	7,85	7,74	7,54	7,82	7,87	7,98	7,83	7,54	7,69	7,66	7,92	7,63
21.	43194	49516	53528	65611	77840	78554	48876	44928	46980	66422	76154	75716	90848	95980	98042
22.	29995	30677	37719	42842	46823	48095	24537	23309	25461	59553	59125	60437	73639	75181	74973

Продовження табл. 4

№ з/п	27			28			29			30		
	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.	Б.р.	М.р.	Зв.р.
1.	20692	26176	26268	18446	19257	18804	20070	24015	23820	18479	24115	16195
2.	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
3.	2005	2008	1995	2009	2005	1977	2002	2004	1995	2010	2012	1999
4.	69	54	91	69	58	75	69	55	139	69	91	257
5.	200	202	205	201	200	203	204	200	198	200	211	250
6.	56	50	51	48	51	52	53	50	52	55	53	51
7.	103	121	112	138	140	133	148	135	115	125	118	104
8.	70	59	50	65	85	85	66	69	85	71	65	86
9.	22	19	12	20	20	26	22	20	16	17	18	22
10.	49	51	50	49	51	51	49	50	51	49	50	51
11.	8	7	9	12	11	10	9	10	10	12	11	10
12.	розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно			розрахувати самостійно		
13.	22,9	17,7	21,2	16,0	22,4	19,1	21,8	19,1	21,7	19,8	21,1	18,2
14.	0,9	1,1	1,0	1,1	0,9	1,0	0,9	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0
15.	1,0	1,0	1,0	1,0	1,7	1,0	1,4	1,2	1,3	0,9	1,0	1,0
16.	1,8	2,4	1,8	2,3	1,6	2,1	1,4	2,0	1,5	2,3	1,8	2,8
17.	2,9	3,1	2,9	3,2	2,9	3,2	2,9	3,3	2,8	3,2	2,9	3,2
18.	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
19.	0,8	0,4	1,0	0,3	1,5	0,2	1,0	0,1	1,0	0,1	1,2	0,3
20.	7,64	7,75	7,67	7,95	7,66	7,86	7,53	7,83	7,59	7,51	7,99	7,56
21.	38924	69676	54618	62390	67862	51364	49516	68548	59410	50002	44884	39176
22.	21005	39797	31169	29261	55003	29325	30056	41839	34601	22973	24025	29257

Таблиця 5 – Вихідні дані для аналізу основних засобів підприємства

№ з/п	Найменування показника	1			2			3		
		Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	Вартість виготовленої продукції (виконаних робіт, наданих послуг), тис. грн.	18240	18510	18750	16694	21203	25616	22786	16671	26044
2.	Структура основних засобів, %									
3.	Будівлі, споруди, передавальні засоби:	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8
	на п. р.									
4.	на к. р.	40,9	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7
5.	Прилади, інструменти, інвентар:	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7
	на п. р.									
6.	на к. р.	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8
7.	Земельні ділянки:	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5
	п. р.									
8.	к. р.	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4
9.	Машини, обладнання:	49,2	45,8	52,6	52,2	48,6	52,7	52,8	52,5	56,1
	на п. р.									
10.	на к. р.	43,1	50,2	51,9	50,7	49,9	51,7	53,5	52,5	53,7
11.	Інші види ОЗ:	2,7	3,4	3,4	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6
	на п. р.									
12.	на к. р.	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6
13.	Транспортні засоби:	13,2	15,2	10,0	10,2	12,4	10,7	9,6	8,5	7,3
	на п.р.									
14.	на к. р.	10,3	12,3	11,6	13,0	12,6	11,8	10,2	10,0	9,8
15.	Середньорічна вартість основних засобів, тис. грн., всього									
16.	на п.р.	12120	12190	13000	11685	10700	11232	9442	11113	16737
17.	на к.р.	9278	11100	9551	11480	10943	11586	9862	11782	16655
18.	Надійшло ОЗ, тис. грн.	619	710	590	1282	1561	1904	1432	2107	2388
19.	Вибуло ОЗ, тис. грн.	429	530	580	1487	1318	1550	1012	1438	2470
20.	Знос ОЗ, тис. грн.	5416	4132	4941	4089	3135	5178	1994	4237	4314

Продовження табл. 5

№ з/п	4			5			6			7		
	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	25211	17323	21524	26839	22715	26839	22715	26839	22715	19301	19833	18128
2.	Структура основних засобів, %											
3.	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	31,6	32,0	31,6	32,0	31,6	32	30,8
4.	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,6	31,9	30,6	31,9	30,6	31,9	30,7
5.	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,9	2,0	1,9	2,0	1,9	2	1,7
6.	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,9	1,8	1,9	1,8	1,9	1,8	1,8
7.	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,4	1,6	1,4	1,6	1,4	1,6	1,5
8.	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,3	1,5	1,3	1,5	1,3	1,5	1,4
9.	46,5	44,7	46,4	56,8	54,8	56,8	54,8	56,8	54,8	49,5	45,8	51,7
10.	48,6	45,7	46,1	58,7	56,0	58,7	56,0	58,7	56,0	50,1	48,7	51,1
11.	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,7	3,4	2,7	3,4	2,7	3,4	2,6
12.	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,5	2,3	2,5	2,3	2,5	2,3	2,6
13.	15,9	16,3	17,0	5,6	6,2	5,6	6,2	5,6	6,2	12,9	15,2	11,7
14.	15,1	16,8	17,4	5,0	6,5	5,0	6,5	5,0	6,5	13,6	13,8	12,4
15.	Середньорічна вартість основних засобів, тис. грн., всього											
16.	16376	13032	10628	14432	15699	14432	15699	14432	15699	11828	13768	8250
17.	17119	13231	11297	14191	15612	14191	15612	14191	15612	11934	14154	7857
18.	2867	1877	1955	1472	1713	1472	1713	1472	1713	1840	2030	837
19.	2124	1678	1286	1713	1800	1713	1800	1713	1800	1734	1644	1230
20.	6129	3091	3110	7082	5182	7082	5182	7082	5182	3212	4539	4068

Продовження табл.5

№ з/п	8			9			10			11		
	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	22876	16725	27302	24371	20770	19703	16788	22185	23033	27887	21498	23405
2.	Структура основних засобів, %											
3.	31,6	32	30,8	31,6	32	30,8	31,6	32	30,8	31,6	32	30,8
4.	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7
5.	1,9	2	1,7	1,9	2	1,7	1,9	2	1,7	1,9	2	1,7
6.	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8
7.	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5
8.	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4
9.	48,1	45,6	50,5	52,8	52,6	56,9	58,2	55,3	57,3	58,8	58,2	61,5
10.	48,5	49	49,5	54,7	53,5	55,9	58,7	56,6	57,2	61,2	59,5	62,4
11.	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6
12.	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6
13.	14,3	15,4	12,9	9,6	8,4	6,5	4,2	5,7	6,1	3,6	2,8	1,9
14.	15,2	13,5	14,0	9,0	9,0	7,6	5,0	5,9	6,3	2,5	3,0	1,1
15.	Середньорічна вартість основних засобів, тис. грн., всього											
16.	9876	8130	13444	14799	10144	7951	6776	12186	11701	11479	10358	11654
17.	9804	8608	13701	14297	9888	8564	7338	11883	12359	12366	10467	12044
18.	1003	1547	1958	1691	1060	1530	1295	1227	2220	2191	1153	1595
19.	1075	1069	1701	2193	1316	917	733	1530	1562	1304	1044	1205
20.	2607	3249	3449	5231	5029	3506	3010	5884	3336	4584	4160	3225

Продовження табл.5

№ з/п	12			13			14			15		
	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	17873	21086	26892	27541	20411	27460	24036	21836	17254	16365	23163	19735
2.	Структура основних засобів, %											
3.	31,6	32	30,8	31,6	32	30,8	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8
4.	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7
5.	1,9	2	1,7	1,9	2	1,7	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7
6.	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8
7.	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5
8.	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4
9.	53,7	51,2	53,4	44,9	42,6	46,5	60,2	57,4	58,9	57,4	55,0	58,4
10.	54,7	53,0	52,4	45,7	44,9	48,5	60,7	58,5	59,5	58,1	56,2	58,7
11.	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6
12.	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6
13.	8,7	9,8	10,0	17,5	18,4	16,9	2,2	3,6	4,5	5,0	6,0	5,0
14.	9,0	9,5	11,1	18,0	17,6	15,0	3,0	4,0	4,0	5,6	6,3	4,8
15.	Середньорічна вартість основних засобів, тис. грн., всього											
16.	9242	13071	16821	15964	11110	17617	9739	9542	9660	6994	14351	9700
17.	9735	13953	17053	15757	11375	18232	9923	9752	10080	6745	15100	10501
18.	1441	2340	2061	2080	1812	2574	1629	1391	1753	749	2789	1836
19.	948	1458	1829	2287	1547	1959	1445	1181	1333	998	2040	1035
20.	4468	4397	6325	6077	5416	7110	4446	3842	4558	3055	3703	3948

Продовження табл.5

№ з/п	16			17			18			19			20		
	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	25768	16839	20801	24079	26385	24474	17394	21148	25091	19419	19503	19925	16568	20708	22045
2.	Структура основних засобів, %														
3.	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8
4.	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7
5.	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7
6.	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8
7.	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5
8.	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4
9.	52,1	50,0	51,0	52,6	52,3	55,8	60,9	60,5	62,7	57,9	57,3	58,0	60,9	59,0	61,7
10.	53,1	51,2	51,5	55,2	53,8	56,2	62,7	60,9	62,7	59,2	58,3	58,7	61,8	60,2	61,0
11.	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6
12.	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6
13.	10,3	11,0	12,4	9,8	8,7	7,6	1,5	0,5	0,7	4,5	3,7	5,4	1,5	2,0	1,7
14.	10,6	11,3	12,0	8,5	8,7	7,3	1,0	1,6	0,8	4,5	4,2	4,8	1,9	2,3	2,5
15.	Середньорічна вартість основних засобів, тис. грн., всього														
16.	12445	10956	10554	14441	11022	10124	11445	9251	10520	12843	12313	9461	10991	8982	12554
17.	12093	11099	10224	15378	11468	10413	12094	9109	10919	13065	12749	9260	11322	9393	12321
18.	1509	1351	1208	2753	1750	1445	1883	1107	1722	1846	2116	1096	1459	1373	1502
19.	1861	1208	1538	1816	1304	1156	1234	1249	1323	1624	1680	1297	1128	962	1732
20.	4830	5056	2352	6550	2271	3321	4462	2826	3912	5227	2693	3455	3872	2495	4280

Продовження табл.5

№ з/п	20			21			22			23		
	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	16568	20708	22045	21027	27302	18998	20372	25193	26318	19515	23729	27619
2.	Структура основних засобів, %											
3.	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8
4.	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7
5.	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7
6.	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8
7.	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5
8.	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4
9.	60,9	59,0	61,7	59,2	57,2	58,9	51,9	49,0	49,7	53,9	54,1	56,2
10.	61,8	60,2	61,0	58,1	57,5	58,7	54,0	54,7	51,5	58,4	55,8	56,6
11.	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6
12.	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6
13.	1,5	2,0	1,7	3,2	3,8	4,5	10,5	12,0	13,7	8,5	6,9	7,2
14.	1,9	2,3	2,5	5,6	5,0	4,8	9,7	7,8	12,0	5,3	6,7	6,9
15.	Середньорічна вартість основних засобів, тис. грн., всього											
16.	10991	8982	12554	9821	18838	10105	8255	13176	16862	8431	15730	19199
17.	11322	9393	12321	9990	20139	9993	8407	13957	16578	8518	15664	19704
18.	1459	1373	1502	1208	3448	1206	1310	2124	1865	1265	1855	3269
19.	1128	962	1732	1039	2147	1318	1158	1343	2149	1178	1921	2764
20.	3872	2495	4280	3603	9409	4976	3295	6004	7275	3021	5748	8066

Продовження табл. 5

№ з/п	24			25			26			27		
	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	18655	20386	22725	16239	25110	17966	26193	17001	16294	20692	26176	26268
2.	Структура основних засобів, %											
3.	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8
4.	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7
5.	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7
6.	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8
7.	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5
8.	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4
9.	47,4	45,0	51,4	52,9	51,4	54,5	50,4	48,0	49,4	60,2	57,6	59,0
10.	51,7	50,0	50,5	57,2	54,7	54,2	48,7	46,3	50,6	62,2	60,5	60,0
11.	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6
12.	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6
13.	15,0	16,0	12,0	9,5	9,6	8,9	12,0	13,0	14,0	2,2	3,4	4,4
14.	12,0	12,5	13,0	6,5	7,8	9,3	15,0	16,2	12,9	1,5	2,0	3,5
15.	Середньорічна вартість основних засобів, тис. грн., всього											
16.	8282	9844	10181	7944	15539	10559	15491	10660	6672	12627	11569	14326
17.	8487	9918	10612	8448	16587	10665	16042	10776	7294	13630	12033	14505
18.	1158	1258	1948	1398	2680	1389	2829	1568	1319	2320	1712	1793
19.	953	1184	1517	894	1632	1283	2278	1452	697	1317	1248	1614
20.	3063	4399	4566	2068	4385	3084	3789	4062	2614	6304	5542	5264

Продовження табл. 5

№ з/п	28			29			30		
	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	18446	19257	18804	20070	24015	23820	18479	24115	16195
2.	Структура основних засобів, %								
3.	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8	31,6	32,0	30,8
4.	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7	30,6	31,9	30,7
5.	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0	1,7
6.	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8
7.	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5
8.	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,5	1,4
9.	55,5	56,8	61,3	51,4	51,1	55,8	58,4	56,0	57,4
10.	58,2	57,3	57,6	51,7	49,9	53,8	58,8	56,8	57,3
11.	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6	2,7	3,4	2,6
12.	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6
13.	6,9	4,2	2,1	11,0	9,9	7,6	4,0	5,0	6,0
14.	5,5	5,2	5,9	12,0	12,6	9,7	4,9	5,7	6,2
15.	Середньорічна вартість основних засобів, тис. грн., всього								
16.	11072	11011	12696	13090	11848	12294	10253	12156	10232
17.	11594	11814	12827	13674	12173	12591	10673	12672	10353
18.	1965	2121	1582	2155	2269	1760	1545	1797	1553
19.	1443	1318	1451	1571	1580	1463	1125	1281	1331
20.	4880	4225	3396	5534	3123	4749	4858	2645	4119

Таблиця 6 – Вихідні дані до аналізу витрат на виробництво за варіантами

№ з/п	Найменування показника	1			2			3			4		
		Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	Вартість виготовленої продукції (виконаних робіт, наданих послуг), тис. грн.	18240	18510	18750	16694	21203	25616	22786	16671	26044	25211	17323	21524
2.	Питомі витрати, грн./грн.	0,88	0,95	0,90	0,85	0,80	0,89	0,77	0,80	0,69	0,89	0,91	0,88
3.	Собівартість, тис. грн., всього	Розрахувати самостійно											
4.	Структура витрат, всього, %												
	у тому числі:												
5.	Матеріальні витрати	49,6	40,3	38,4	50,0	60,0	55,0	35,5	40,2	45,0	70,6	75,6	80,0
6.	Витрати на оплату праці	32,4	35,4	39,1	16,7	13,5	16,0	31,2	33,2	29,8	4,2	2,2	6,3
7.	Відрахування на соціальні заходи	5,9	6,2	6,5	6,3	5,9	7,6	5,6	6,2	4,9	1,5	0,9	3,5
8.	Амортизаційні відрахування	11,0	14,0	14,5	13,0	7,9	10,0	7,5	7,5	7,7	8,0	7,5	9,0
9.	Інші витрати	1,1	4,1	1,5	14,0	12,7	11,4	20,2	12,9	12,6	15,7	13,8	1,2

Продовження табл. 6

№ з/п	5			6			7			8			9		
	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	26839	22715	17073	16429	16916	19686	19301	19833	18128	22876	16725	27302	24371	20770	19703
2.	0,71	0,75	0,85	0,85	0,88	0,94	0,78	0,7	0,83	0,79	0,84	0,6	0,91	0,92	0,95
3.	Розрахувати самостійно														
4.															
5.	63,0	60,0	55,7	36,6	42,2	40,0	60,0	60,3	65,0	45,2	57,2	60,0	36,8	35,1	30,6
6.	33,0	35,0	30,4	33,9	34,0	35,1	28,5	26,5	30,2	30,9	23,5	20,3	36,6	35,4	34,8
7.	2,3	3,0	6,1	10,2	12,0	12,2	2,5	2,1	3,6	4,1	6,4	5,9	9,8	7,9	8,6
8.	1,2	1,8	7,5	9,5	9,0	8,8	5,0	6,2	1,1	10,3	9,7	8,4	10,2	12,4	14,6
9.	0,5	0,2	0,3	9,8	2,8	3,9	4,0	4,9	0,1	9,5	3,2	5,4	6,6	9,2	11,4

Продовження табл. 6

№ з/п	10			11			12			13			14		
	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	16788	22185	23033	27887	21498	23405	17873	21086	26892	27541	20411	27460	24036	21836	17254
2.	0,88	0,76	0,72	0,69	0,74	0,78	0,8	0,8	0,84	0,78	0,85	0,84	0,69	0,74	0,80
3.	Розрахувати самостійно														
4.															
5.	46,0	48,5	51,2	59,0	55,2	51,7	39,2	40,5	42,0	60,3	58,5	55,7	26,8	25,4	23,7
6.	39,7	35,0	35,4	26,0	27,4	30,3	31,4	32,0	33,7	26,1	27,0	30,1	36,4	38,7	34,9
7.	6,2	6,3	5,7	14,0	10,9	12,0	6,7	7,9	9,0	8,8	8,6	8,9	9,5	9,9	8,2
8.	7,0	8,0	6,3	0,7	2,2	5,5	10,2	11,6	13,0	4,7	5,7	5,2	10,2	12,0	12,9
9.	1,1	2,2	1,4	0,3	4,3	0,5	12,5	8,0	2,3	0,1	0,2	0,1	17,1	14,0	20,3

Продовження табл. 6

№ з/п	15			16			17			18			19		
	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	16365	23163	19735	25768	16839	20801	24079	26385	24474	17394	21148	25091	19419	19503	19925
2.	0,85	0,80	0,77	0,86	0,88	0,90	0,76	0,80	0,82	0,79	0,83	0,85	0,93	0,84	0,85
3.	Розрахувати самостійно														
4.															
5.	65,1	66,0	66,3	52,0	51,0	52,0	26,8	25,0	27,1	63,1	56,0	61,4	19,0	25,0	22,0
6.	29,4	30,5	29,7	22,0	24,0	22,0	38,0	37,4	39,0	24,0	25,0	20,0	33,0	34,0	36,0
7.	2,6	2,0	2,3	0,9	1,0	1,1	5,5	4,9	6,4	8,7	9,0	6,7	7,0	5,6	8,1
8.	2,0	1,4	1,0	22,0	23,0	24,1	19,5	20,3	18,7	3,0	3,0	4,0	17,0	15,0	16,4
9.	0,9	0,1	0,7	3,1	1,0	0,8	10,2	12,4	8,8	1,2	7,0	7,9	24,0	20,4	17,5

Продовження табл. 6

№ з/п	20			21			22			23			24		
	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	16568	20708	22045	21027	27302	18998	20372	25193	26318	19515	23729	27619	18655	20386	22725
2.	0,98	0,95	0,98	0,78	0,77	0,85	0,88	0,89	0,92	0,75	0,79	0,81	0,89	0,92	0,96
3.	Розрахувати самостійно														
4.															
5.	54,6	55,1	50,8	25,3	26,0	25,0	54,0	52,0	55,0	35,0	36,0	34,0	15,5	14,5	15,0
6.	13,5	20,0	24,0	36,1	33,3	35,9	35,0	35,0	36,0	20,3	22,0	21,7	35,0	34,0	35,1
7.	2,3	12,7	15,0	12,7	8,6	10,4	5,6	6,5	7,0	6,7	1,0	4,8	7,7	7,1	7,3
8.	14,0	10,8	9,7	18,5	20,1	22,3	5,2	6,4	1,9	33,0	37,0	37,5	30,2	32,0	35,0
9.	15,6	1,4	0,5	7,4	12,0	6,4	0,2	0,1	0,1	5,0	4,0	2,0	11,6	12,4	7,6

Продовження табл. 6

№ з/п	25			26			27			28			29		
	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р	Б.р	М.р	З.р
1.	16239	25110	17966	26193	17001	16294	20692	26176	26268	18446	19257	18804	20070	24015	23820
2.	0,75	0,72	0,77	0,80	0,81	0,90	0,86	0,85	0,90	0,90	0,85	0,83	0,74	0,77	0,78
3.	Розрахувати самостійно														
4.															
5.	44,5	45,0	44,6	33,0	30,0	32,0	66,0	66,0	65,0	54,7	53,0	48,0	80,0	75,0	70,0
6.	25,0	27,0	30,0	30,0	31,9	31,0	12,5	12,0	12,7	25,0	25,0	26,0	12,0	15,0	17,1
7.	5,2	5,6	6,0	5,0	5,2	5,1	2,2	2,0	2,0	3,3	3,0	3,0	3,3	7,0	6,4
8.	18,0	18,0	17,0	20,0	19,0	20,0	7,8	7,5	6,0	15,0	16,0	19,0	4,2	2,5	6,1
9.	7,3	4,4	2,4	12,0	13,9	11,9	11,5	12,5	14,3	2,0	3,0	4,0	0,5	0,5	0,4

Продовження табл. 6

№ з/п	30		
	Б.р	М.р	З.р
1.	18479	24115	16195
2.	0,90	0,88	0,89
3.	Розрахувати самостійно		
4.			
5.	44,4	54,5	43,0
6.	24,0	21,0	26,0
7.	5,6	0,5	4,0
8.	25,0	22,0	24,0
9.	1,0	2,0	3,0

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Аналіз господарської діяльності : навч. посіб. / за заг. ред. І. В. Сіменко, Т.Д. Косової. Київ : Центр учбової літератури, 2013. 384 с.
2. Андреева Г. І. Економічний аналіз : навч.-метод. посіб. Київ : Знання, 2008. 263 с.
3. Баканів М. І. Фінансовий аналіз : навч. посіб. Київ : Кондор, 2009. 296 с.
4. Барабаш Н. С. Аналіз господарської діяльності: навч. посіб. Київ : КНТЕУ, 2005. 395 с.
5. Блюх М. А., Горбатюк М. І. Збірник задач з курсу «Економічний аналіз». Навч. посіб. Київ: КНЕУ, 2002. 232 с.
6. Булатів А. С. Економічний аналіз діяльності підприємств : навч. посіб. Київ: Знання, 2007. 408с.
7. Гадзевич О. І. Основи економічного аналізу і діагностики фінансово-господарської діяльності підприємств : навч. посіб. Київ : Кондор, 2007. 180 с.
8. Гринів Б. В. Економічний аналіз торговельної діяльності : навч. посіб. Київ: Центр учбової літератури, 2011. 392 с.
9. Фінансовий аналіз : навч. посіб. Вид. 2-е, перероб. і допов. / Гушко С. В., Шайкан А. В., Шайкан Н. П., Гушко О. А. Кривий Ріг : Чернявський Д. О., 2011. 174 с.
10. Донець Л. І. Економічні ризики та методи їх вимірювання : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. Київ : Центр навчальної літератури, 2006. 312 с.
11. Оцінка кредитоспроможності та інвестиційної привабливості суб'єктів господарювання : монографія / Єпіфанов А. О., Дехтяр Н.А., Мельник Т. М., Школьник І.О. та ін. ; за ред. доктора економічних наук А. О. Єпіфанова. Суми: УАБС НБУ, 2007. 286 с.
12. Економічний аналіз і діагностика стану сучасного підприємства. Вид .2-ге пер. та доп: навч. посіб. / Костенко Т. Д. та ін. Київ : Центр учбової літератури, 2007. 400 с.
13. Економічний аналіз : навч. посіб. / Болюх М. А., Бурчевський В. З., Горбаток М. І.; за ред. акад. НАНУ, проф. М. Г. Чумаченка. Київ : КНЕУ, 2003. 540 с.
14. Іванов Ю. Б., Орлов П. А., Іванова О. Ю. Конкурентні переваги підприємства : оцінка, формування та розвиток: монографія. Харків: ВД «ІНЖЕК», 2008. 352 с.
15. Карамзін В. Я. Фінансовий аналіз : навч. посіб. Київ : Центр учбової літератури, 2008. 392 с.

16. Кіндрацька Г. І. Економічний аналіз : підручник. 3-тє вид., перероб. і доп. Київ : Знання, 2008. 487 с.
17. Ковальчук К.Ф Аналіз господарської діяльності : теорія, методика, розбір конкретних ситуацій.: навчальний посібник. Київ : Центр учбової літератури, 2012. 326 с.
18. Козак І.І. Економічний аналіз : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. ; Львів. регіон. ін-т держ. упр. Нац. акад. держ. упр. при Президентові України. 2-ге вид. Львів : ЛРІДУ НАДУ, 2010. 217 с.
19. Організація і методика економічного аналізу: навч. посіб. / Т. Д. Косова, П. М. Сухарев, Л. О. Ващенко, І. В. Гречина, Н. Е. Дєєва; за заг. ред проф. Т. Д. Косової. Київ : Центр учбової літератури, 2012. 528 с.
20. Купалова Г. І. Теорія економічного аналізу : навч. посіб. Київ : Знання, 2008. 639 с.
21. Крамаренко Г. О. Фінансовий аналіз і планування. Київ : Центр навчальної літератури, 2003. 224 с.
22. Лазаришина І. Д. Економічний аналіз в Україні : історія, методологія, практика. Рівне : НУВГП, 2005. 369 с.
23. Лазаришина І. Д. Методологія та організація економічного аналізу : навч. посіб. Український держ. ун-т водного господарства та природокористування. Рівне: УДУВГП, 2004. 112 с.
24. Мец В. О. Економічний аналіз. (Збірник завдань і текстів за даними П(С)БО) : навч. посіб. Київ : КНЕУ, 2001. 236 с.
25. Петряєва З. Ф., Хмеленко Г.Г. Організація і методика економічного аналізу: навч. посіб.. Харків : ХНЕУ, 2008. 240 с.
26. Попович П. Я. Економічний аналіз діяльності суб'єктів господарювання : підручник. 3-тє вид., перероб. і доп. Київ : Знання, 2008. 630 с.
27. Прокопенко І. Ф., Ганін В. І. Методика і методологія економічного аналізу: навч. посіб. для студ. вищих навч. закл. Київ : ЦУЛ, 2008. 430 с.
28. Савицька Г.В. Економічний аналіз діяльності підприємств. Київ: Знання, 2004. 654 с.
29. Семенов Г. А., Семенов А. Г., Станчевський В. К., Техніко-економічні розрахунки на підприємстві: навч. посіб. Київ : Центр навчальної літератури, 2005. 184 с.
30. Сумець О.М., Сомова О.Є., Пеліхов Є. Ф. Оцінка конкурентоспроможності сучасного промислового підприємства : навч. посіб. Київ : Видавничий дім «Професіонал», 2009. 280 с.

31. Фаріон І. Д., Перевозова І. В. Організація обліку, контролю й аналізу : навч. посіб. Тернопіль : Економічна думка, 2007. 714 с.
32. Цал-Цалко Ю. С. Фінансова звітність підприємства та її аналіз : навч. посіб. 2-е вид., перероб. і доп. Київ : ЦУЛ, 2002. 360 с.
33. Черниш С. С. Економічний аналіз : навч. посіб. Київ : Центр навчальної літератури, 2010. 312 с.
34. Економічний аналіз : навч. посіб. / М. А. Болюх та ін. ; ред. М. Г. Чумаченко. Київ : КНЕУ, 2003. 555 с.
35. Шиян Д. В. Фінансовий аналіз : навч. посіб. Київ : А.С.К., 2005. 240 с.
36. Організація і методика економічного аналізу (Збірник задач) : для студ. екон. спец. вищ. навч. закл. / Шкарабан С. І. та ін. Тернопіль : ТНЕУ, 2009. 176 с.

Додаток А – Приклади можливих таблиць до завдання 5

Таблиця А1 – Порівняльний аналіз активу балансу

Актив	Абсолютні величини		Питома вага, %		Зміна		
	на поч. періоду	на кін. періоду	на поч. періоду	на кін. періоду	в абс. величині	у питомій вазі	у % до поч. періоду

Таблиця А2 – Порівняльний аналіз пасиву балансу

Пасив	Абсолютні величини		Питома вага, %		Зміна		
	на поч. періоду	на кін. періоду	на поч. періоду	на кін. періоду	в абс. величині	у питомій вазі	у % до поч. періоду

Таблиця А3 – Класифікація активів підприємства за ліквідністю

Активи		Характеристика
види	умовне позначення	
Високоліквідні	A ₁	Грошові кошти і короткострокові фінансові вкладення
Швидколіквідні	A ₂	Готова продукція, товари, дебіторська заборгованість, яка буде погашена згідно умов договору
Повільноліквідні	A ₃	Сировина і матеріали, МШП, незавершене виробництво, дебіторська заборгованість, строк оплати якої минув
Важколіквідні	A ₄	Основні засоби, обладнання та незавершені капітальні інвестиції, довгострокові фінансові вкладення, нематеріальні активи

Таблиця А4 – Класифікація пасивів (зобов’язань) підприємства за строком погашення

Пасив		Характеристика
види	умовне позначення	
Найбільш термінові	П ₁	Поточні зобов’язання за розрахунками
Короткострокові	П ₂	Позикові кошти короткострокового характеру
Довгострокові	П ₃	Позикові кошти довгострокового характеру
Постійні	П ₄	Зобов’язання перед власниками по формуванню власного капіталу

Таблиця А5 – Аналіз ліквідності балансу підприємства

Групи активів	на поч. зв. періоду	на кін. звіт. періоду	Групи пасивів	на поч. зв. періоду	на кін. звіт. періоду	Платіжні засоби: надлишок (+) недостача (-):	
						на поч. зв. періоду	на кін. звіт. періоду
A ₁			П ₁				
A ₂			П ₂				
A ₃			П ₃				
A ₄			П ₄				
Баланс			Баланс				

Таблиця 6 – Аналіз показників ліквідності

Найменування показника	Початок періоду	Кінець періоду	Абсолютне відхилення
Коефіцієнт абсолютної ліквідності			
Коефіцієнт швидкої (проміжної, суворой) ліквідності			
Коефіцієнт покриття			
Коефіцієнт критичної ліквідності			

Коефіцієнт абсолютної ліквідності ($K_{ал}$).

$$K_{ал} = \frac{A_1}{\Pi_1 + \Pi_2}$$

Такий показник називають ще коефіцієнтом платоспроможності.

Коефіцієнт швидкої (проміжної, суворой) ліквідності.

$$K_{шл} = \frac{A_1 + A_2}{\Pi_1 + \Pi_2}$$

Узагальнюючим показником ліквідності є коефіцієнт покриття (K_n).

$$K_n = \frac{A_1 + A_2 + A_3}{\Pi_1 + \Pi_2}$$

Коефіцієнт критичної ліквідності

$$K_{к.л.} = \frac{A_1 + A_2 + A_3 - B3 - 3}{\Pi_1 + \Pi_2}$$

$B3$ — виробничі запаси; 3 — затрати.

Існує й інший варіант розрахунку цього коефіцієнта: як відношення суми грошових коштів, цінних паперів і дебіторської заборгованості до суми поточних активів.

Таблиця А7 – Формування чистого прибутку підприємства, тис. грн.

Статті звіту про фінансові результати	Початок періоду	Кінець періоду	Абсолютне відхилення
Чистий дохід від реалізації продукції (товарів, робіт, послуг)			
Собівартість реалізованої продукції			
.....			
Чистий фінансовий результат: прибуток (+), збиток (-)			

Таблиця А8 – Факторний аналіз формування чистого прибутку підприємства

№ з/п	№ підс.	Взаємодіючі фактори					Результуючий показник (ЧП)	Відхилення	Причини відхилення
		ЧД	Ср		n			
1	0							-	-
2	1								↑↓
3	2								↑↓
....	...								↑↓
n+1	n								↑↓

Перевірка